

COMMISSIONER FOR PATENTS
Washington, D.C. 20231

01-11-01

Case Docket No.

1280.00281

TO/01/10
S-1
S-2
S-3
S-4
S-5
S-6
S-7
S-8
S-9
S-10
S-11
S-12
S-13
S-14
S-15
S-16
S-17
S-18
S-19
S-20
S-21
S-22
S-23
S-24
S-25
S-26
S-27
S-28
S-29
S-30
S-31
S-32
S-33
S-34
S-35
S-36
S-37
S-38
S-39
S-40
S-41
S-42
S-43
S-44
S-45
S-46
S-47
S-48
S-49
S-50
S-51
S-52
S-53
S-54
S-55
S-56
S-57
S-58
S-59
S-60
S-61
S-62
S-63
S-64
S-65
S-66
S-67
S-68
S-69
S-70
S-71
S-72
S-73
S-74
S-75
S-76
S-77
S-78
S-79
S-80
S-81
S-82
S-83
S-84
S-85
S-86
S-87
S-88
S-89
S-90
S-91
S-92
S-93
S-94
S-95
S-96
S-97
S-98
S-99
S-100
S-101
S-102
S-103
S-104
S-105
S-106
S-107
S-108
S-109
S-110
S-111
S-112
S-113
S-114
S-115
S-116
S-117
S-118
S-119
S-120
S-121
S-122
S-123
S-124
S-125
S-126
S-127
S-128
S-129
S-130
S-131
S-132
S-133
S-134
S-135
S-136
S-137
S-138
S-139
S-140
S-141
S-142
S-143
S-144
S-145
S-146
S-147
S-148
S-149
S-150
S-151
S-152
S-153
S-154
S-155
S-156
S-157
S-158
S-159
S-160
S-161
S-162
S-163
S-164
S-165
S-166
S-167
S-168
S-169
S-170
S-171
S-172
S-173
S-174
S-175
S-176
S-177
S-178
S-179
S-180
S-181
S-182
S-183
S-184
S-185
S-186
S-187
S-188
S-189
S-190
S-191
S-192
S-193
S-194
S-195
S-196
S-197
S-198
S-199
S-200
S-201
S-202
S-203
S-204
S-205
S-206
S-207
S-208
S-209
S-210
S-211
S-212
S-213
S-214
S-215
S-216
S-217
S-218
S-219
S-220
S-221
S-222
S-223
S-224
S-225
S-226
S-227
S-228
S-229
S-230
S-231
S-232
S-233
S-234
S-235
S-236
S-237
S-238
S-239
S-240
S-241
S-242
S-243
S-244
S-245
S-246
S-247
S-248
S-249
S-250
S-251
S-252
S-253
S-254
S-255
S-256
S-257
S-258
S-259
S-260
S-261
S-262
S-263
S-264
S-265
S-266
S-267
S-268
S-269
S-270
S-271
S-272
S-273
S-274
S-275
S-276
S-277
S-278
S-279
S-280
S-281
S-282
S-283
S-284
S-285
S-286
S-287
S-288
S-289
S-290
S-291
S-292
S-293
S-294
S-295
S-296
S-297
S-298
S-299
S-300
S-301
S-302
S-303
S-304
S-305
S-306
S-307
S-308
S-309
S-310
S-311
S-312
S-313
S-314
S-315
S-316
S-317
S-318
S-319
S-320
S-321
S-322
S-323
S-324
S-325
S-326
S-327
S-328
S-329
S-330
S-331
S-332
S-333
S-334
S-335
S-336
S-337
S-338
S-339
S-340
S-341
S-342
S-343
S-344
S-345
S-346
S-347
S-348
S-349
S-350
S-351
S-352
S-353
S-354
S-355
S-356
S-357
S-358
S-359
S-360
S-361
S-362
S-363
S-364
S-365
S-366
S-367
S-368
S-369
S-370
S-371
S-372
S-373
S-374
S-375
S-376
S-377
S-378
S-379
S-380
S-381
S-382
S-383
S-384
S-385
S-386
S-387
S-388
S-389
S-390
S-391
S-392
S-393
S-394
S-395
S-396
S-397
S-398
S-399
S-400
S-401
S-402
S-403
S-404
S-405
S-406
S-407
S-408
S-409
S-410
S-411
S-412
S-413
S-414
S-415
S-416
S-417
S-418
S-419
S-420
S-421
S-422
S-423
S-424
S-425
S-426
S-427
S-428
S-429
S-430
S-431
S-432
S-433
S-434
S-435
S-436
S-437
S-438
S-439
S-440
S-441
S-442
S-443
S-444
S-445
S-446
S-447
S-448
S-449
S-450
S-451
S-452
S-453
S-454
S-455
S-456
S-457
S-458
S-459
S-460
S-461
S-462
S-463
S-464
S-465
S-466
S-467
S-468
S-469
S-470
S-471
S-472
S-473
S-474
S-475
S-476
S-477
S-478
S-479
S-480
S-481
S-482
S-483
S-484
S-485
S-486
S-487
S-488
S-489
S-490
S-491
S-492
S-493
S-494
S-495
S-496
S-497
S-498
S-499
S-500
S-501
S-502
S-503
S-504
S-505
S-506
S-507
S-508
S-509
S-510
S-511
S-512
S-513
S-514
S-515
S-516
S-517
S-518
S-519
S-520
S-521
S-522
S-523
S-524
S-525
S-526
S-527
S-528
S-529
S-530
S-531
S-532
S-533
S-534
S-535
S-536
S-537
S-538
S-539
S-540
S-541
S-542
S-543
S-544
S-545
S-546
S-547
S-548
S-549
S-550
S-551
S-552
S-553
S-554
S-555
S-556
S-557
S-558
S-559
S-560
S-561
S-562
S-563
S-564
S-565
S-566
S-567
S-568
S-569
S-570
S-571
S-572
S-573
S-574
S-575
S-576
S-577
S-578
S-579
S-580
S-581
S-582
S-583
S-584
S-585
S-586
S-587
S-588
S-589
S-590
S-591
S-592
S-593
S-594
S-595
S-596
S-597
S-598
S-599
S-600
S-601
S-602
S-603
S-604
S-605
S-606
S-607
S-608
S-609
S-610
S-611
S-612
S-613
S-614
S-615
S-616
S-617
S-618
S-619
S-620
S-621
S-622
S-623
S-624
S-625
S-626
S-627
S-628
S-629
S-630
S-631
S-632
S-633
S-634
S-635
S-636
S-637
S-638
S-639
S-640
S-641
S-642
S-643
S-644
S-645
S-646
S-647
S-648
S-649
S-650
S-651
S-652
S-653
S-654
S-655
S-656
S-657
S-658
S-659
S-660
S-661
S-662
S-663
S-664
S-665
S-666
S-667
S-668
S-669
S-670
S-671
S-672
S-673
S-674
S-675
S-676
S-677
S-678
S-679
S-680
S-681
S-682
S-683
S-684
S-685
S-686
S-687
S-688
S-689
S-690
S-691
S-692
S-693
S-694
S-695
S-696
S-697
S-698
S-699
S-700
S-701
S-702
S-703
S-704
S-705
S-706
S-707
S-708
S-709
S-710
S-711
S-712
S-713
S-714
S-715
S-716
S-717
S-718
S-719
S-720
S-721
S-722
S-723
S-724
S-725
S-726
S-727
S-728
S-729
S-730
S-731
S-732
S-733
S-734
S-735
S-736
S-737
S-738
S-739
S-740
S-741
S-742
S-743
S-744
S-745
S-746
S-747
S-748
S-749
S-750
S-751
S-752
S-753
S-754
S-755
S-756
S-757
S-758
S-759
S-760
S-761
S-762
S-763
S-764
S-765
S-766
S-767
S-768
S-769
S-770
S-771
S-772
S-773
S-774
S-775
S-776
S-777
S-778
S-779
S-780
S-781
S-782
S-783
S-784
S-785
S-786
S-787
S-788
S-789
S-790
S-791
S-792
S-793
S-794
S-795
S-796
S-797
S-798
S-799
S-800
S-801
S-802
S-803
S-804
S-805
S-806
S-807
S-808
S-809
S-810
S-811
S-812
S-813
S-814
S-815
S-816
S-817
S-818
S-819
S-820
S-821
S-822
S-823
S-824
S-825
S-826
S-827
S-828
S-829
S-830
S-831
S-832
S-833
S-834
S-835
S-836
S-837
S-838
S-839
S-840
S-841
S-842
S-843
S-844
S-845
S-846
S-847
S-848
S-849
S-850
S-851
S-852
S-853
S-854
S-855
S-856
S-857
S-858
S-859
S-860
S-861
S-862
S-863
S-864
S-865
S-866
S-867
S-868
S-869
S-870
S-871
S-872
S-873
S-874
S-875
S-876
S-877
S-878
S-879
S-880
S-881
S-882
S-883
S-884
S-885
S-886
S-887
S-888
S-889
S-890
S-891
S-892
S-893
S-894
S-895
S-896
S-897
S-898
S-899
S-900
S-901
S-902
S-903
S-904
S-905
S-906
S-907
S-908
S-909
S-910
S-911
S-912
S-913
S-914
S-915
S-916
S-917
S-918
S-919
S-920
S-921
S-922
S-923
S-924
S-925
S-926
S-927
S-928
S-929
S-930
S-931
S-932
S-933
S-934
S-935
S-936
S-937
S-938
S-939
S-940
S-941
S-942
S-943
S-944
S-945
S-946
S-947
S-948
S-949
S-950
S-951
S-952
S-953
S-954
S-955
S-956
S-957
S-958
S-959
S-960
S-961
S-962
S-963
S-964
S-965
S-966
S-967
S-968
S-969
S-970
S-971
S-972
S-973
S-974
S-975
S-976
S-977
S-978
S-979
S-980
S-981
S-982
S-983
S-984
S-985
S-986
S-987
S-988
S-989
S-990
S-991
S-992
S-993
S-994
S-995
S-996
S-997
S-998
S-999
S-1000JC825 U.S. PTO
09/757906
01/10/01TO/01/10
S-1
S-2
S-3
S-4
S-5
S-6
S-7
S-8
S-9
S-10
S-11
S-12
S-13
S-14
S-15
S-16
S-17
S-18
S-19
S-20
S-21
S-22
S-23
S-24
S-25
S-26
S-27
S-28
S-29
S-30
S-31
S-32
S-33
S-34
S-35
S-36
S-37
S-38
S-39
S-40
S-41
S-42
S-43
S-44
S-45
S-46
S-47
S-48
S-49
S-50
S-51
S-52
S-53
S-54
S-55
S-56
S-57
S-58
S-59
S-60
S-61
S-62
S-63
S-64
S-65
S-66
S-67
S-68
S-69
S-70
S-71
S-72
S-73
S-74
S-75
S-76
S-77
S-78
S-79
S-80
S-81
S-82
S-83
S-84
S-85
S-86
S-87
S-88
S-89
S-90
S-91
S-92
S-93
S-94
S-95
S-96
S-97
S-98
S-99
S-100

Transmitted herewith for filing is the patent application of:

Inventor: Johnny Shepherd
Title: VIRTUAL SINGLE CELL WITH FREQUENCY REUSE

Enclosed are:

5 sheets of drawing.
 An assignment of the invention to _____
 A certified copy of a _____ application.
 An associate power of attorney.
 Small entity status: Applicant claims small entity status. See 37 CFR 1.27.

If the difference in Col. 1 is less than zero, enter 0 in Col. 2.

(Col. 1)	(Col. 2)
FOR:	NO. FILED
BASIC FEE	_____
TOTAL CLAIMS	14 - 20 = * 0
INDEP. CLAIMS	4 - 3 = * 1
MULTIPLE DEPENDENT CLAIM PRESENTED	

SMALL ENTITY	OTHER THAN A SMALL ENTITY
RATE	RATE
355	710
x 9 =	x 18 = 0
x 40 =	x 80 = 80
+ 135 =	+ 270 =
TOTAL	
790	

Please charge my Deposit Account No. _____ the amount of \$ _____ A duplicate copy of this sheet is enclosed.

A check in the amount of \$ 790.00 to cover the filing fee is enclosed.

CERTIFICATE OF MAILING BY "EXPRESS MAIL"

"Express Mail" mailing label number EM378838413US
 Date of Deposit January 10, 2001

I hereby certify that this paper or fee is being deposited with the United States Postal Service "Express Mail Post Office to Addressee" service under 37 CFR 1.10 on the date indicated above and is addressed to the Commissioner for Patents, Washington, D.C. 20231.

Karen A. Sanderson
 (Typed or printed name of person mailing paper or fee)
 Karen A. Sanderson
 (Signature of person mailing paper or fee)

Dean A. Monco, Reg. No. 30,091